

SÉANCE DU 24 JUIN 1864.

PRÉSIDENCE DE M. A. RAMOND.

Sur l'invitation de M. le Président, M. Léon Dufour, présent à la séance, prend place au bureau.

M. Eug. Fournier, secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la séance du 10 juin, dont la rédaction est adoptée.

Dons faits à la Société :

1° De la part de M. G. Gasparrini :

Sulla maturazione e la qualita dei fichi dei contorni di Napoli.

Sopra la melata o trasudamento di aspetto gommoso dalle foglie di alcuni alberi.

2° En échange du Bulletin de la Société :

Schriften der Kœnigl. physicalisch-œkonomischen Gesellschaft zu Kœnigsberg, 1863, livr. 1 et 2.

Journal de la Société impériale et centrale d'Horticulture, mai 1864.

L'Institut, juin 1864, deux numéros.

M. Chatin fait à la Société une deuxième communication *sur les proportions de sucre contenues dans les sucs des végétaux.* (Voy. plus haut, p. 178) (1).

M. Roze fait à la Société la communication suivante :

RECHERCHES SUR LES ANTHÉROZOÏDES DES CRYPTOGAMES,

par M. Ernest ROZE.

PREMIÈRE PARTIE.

(Characées. — Fougères.)

S'il est vrai que nous ne puissions arriver à approfondir le fait essentiel de l'acte de la fécondation, qu'autant qu'il nous sera donné de connaître intimement la nature de chacun des éléments, mâle et femelle, mis en présence pour l'accomplir, les résultats que m'ont fournis quelques recherches portant sur

(1) M. Chatin, continuant ses recherches sur ce sujet, désire attendre l'achèvement de son travail avant d'en imprimer les résultats.